Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

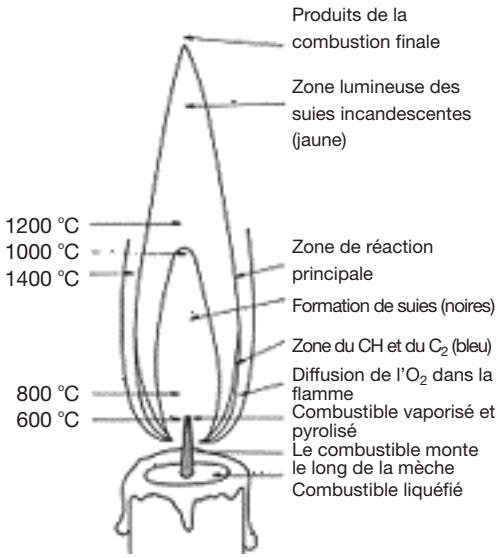
L'UNE DES PRINCIPALES CAUSES D'INCENDIE RÉSIDENTIEL, EN PARTICULIER L'HIVER ET DURANT LE TEMPS DES FÊTES

Les bougies sont une excellente source de chaleur et d'ambiance dans une maison. Il est facile d'oublier qu'un objet si apaisant est en réalité une flamme nue pouvant atteindre 1 400 degrés Celsius. La plupart des incendies causés par les bougies prennent naissance dans la chambre à coucher (le matelas ou la literie s'enflamme en premier). Or, pendant la période des fêtes, bon nombre de personnes déposent les bougies trop près des décorations, et les meubles et le plastique deviennent alors les principaux foyers d'incendie résidentiel causé par une bougie allumée.

Selon les statistiques, voici les principales causes d'incendie :

- Laisser une bougie allumée sans surveillance.
- S'endormir lorsqu'une bougie est allumée.
- S'éclairer à l'aide d'une bougie.
- Déposer les bougies trop près d'objets inflammables.
- Laisser les bougies à un endroit où un enfant, un animal de compagnie ou un coup de vent peut les faire tomber.

Quelle chaleur dégage la flamme d'une bougie?


Produits de la combustion finale
Zone lumineuse des suies incandescentes (jaune)
1200 °C
1000 °C
1400 °C
Zone de réaction principale
Formation de suies (noires)
Zone du CH et du C_2 (bleu)
Diffusion de l'O_2 dans la flamme
800 °C
600 °C
Combustible vaporisé et pyrolisé
Le combustible monte le long de la mèche
Combustible liquéfié

Conseils de sécurité

- Souffler les chandelles quand vous laissez une pièce ou allez vous coucher.
- Éloigner les chandelles des objets inflammables tels jouets, vêtements, livres, revêtements de fenêtres, arbres de Noël et papeterie.
- Placer les chandelles dans des chandeliers solides à l'épreuve du feu et s'assurer qu'ils puissent contenir la cire qui s'écoule.
- Ne pas placer les chandelles dans des fenêtres où les rideaux peuvent se refermer ou les faire tomber. Ne pas les utiliser dans les endroits où les enfants ou les animaux peuvent les renverser.
- Ne jamais brûler la chandelle en entier. Éteindre les chandelles quand elles atteignent deux pouces de la base du chandelier ou de matériel décoratif.
- Ne jamais laisser les enfants ou les animaux dans une pièce où se trouvent des chandelles allumées.
- Ne pas permettre aux enfants plus âgés d'allumer des chandelles dans leurs chambres à coucher – une chandelle oubliée ou un accident peut vite causer un incendie.
- Durant les pannes d'électricité, être prudents si les chandelles sont utilisées comme source de lumière. Plusieurs incendies majeurs se déclenchent à ce temps puisque les dangers potentiels ne sont pas toujours détectés dans la noirceur.

Conseils de sécurité (suite)

- Ne jamais se servir de chandelles comme source de lumière près d'équipement à gaz, telles que chaufferettes ou lanternes.
- Couper la mèche d'une chandelle à ? de pouce (6,4 mm).
- Gare aux chandelles de décoratives. Éviter les chandelles entourées de peinture inflammable, papier, ou fleurs séchées, et les bougeoirs qui peuvent briser ou fondre.
- Déterminer les dangers potentiels d'incendie si vous achetez des chandelles de décoratives. Si vous découvrez de tels dangers, ou si vous en doutez, avertissez le service d'incendie de votre localité.
- Installer au moins un avertisseur de fumée sur chaque niveau de votre résidence. Vérifier ces avertisseurs à chaque mois pour assurer leur fonctionnement et remplacer les piles une fois par année. Préparer et pratiquer un plan d'évacuation.
- Éloigner les chandelles des endroits bien passés où elles peuvent être renversées, surtout si les enfants et animaux s'y promènent.
- Souffler les longues chandelles quand elles atteignent deux pouces de la base du chandelier, et les bougeoirs avant le dernier demi-pouce.
- Être assidus quand vous transportez des chandelles d'un endroit à un autre, les garder loin de vos vêtements et de matières inflammables. Porter des vêtements ajustés et à l'épreuve du feu.

La loi

- Il n'existe aucune norme ou réglementation vis-à-vis la fabrication, le design, les caractéristiques de sécurité, l'emplacement ou l'usage de chandelles.
- Les chandelles ne sont pas soumises à des épreuves de sécurité par une agence d'essais avant d'être vendues sur le marché.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

LES EXTINCTEURS D'INCENDIE

Suivez le mode d'emploi tel qu'indiqué sur votre extincteur

Faites une image mentale du mode d'emploi de votre extincteur. Si un feu se déclare, évacuez les lieux, demandez à un membre de votre famille d'appeler le service d'incendie de chez un voisin. Essayez d'étouffer les petits incendies seulement. Si le feu s'accélère, sortez. Fermez les portes pour réduire l'étendue de l'incendie.

Voici votre ABC des extincteurs d'incendie portatifs

Un extincteur est un contenant refermant de l'eau ou des produits chimiques. Il est conçu seulement pour éteindre les petits incendies. Les extincteurs portent l'étiquette ABC ou D. Assurez-vous d'utiliser le type d'extincteur qui convient pour éteindre les petits incendies.

ABC

Si vous envisagez d'acheter un seul extincteur, sachez qu'un extincteur à poudre polyvalente étiqueté ABC convient à la plupart des incendies : bois, papier et tissus, liquides inflammables ou appareils électriques. Si vous achetez plus d'un extincteur, le mieux serait d'acheter un extincteur de type BVC pour la cuisine, un de type A pour le salon et un de type ABC pour le sous-sol et le garage.

A) Matières combustibles usuelles - Pour les feux de papier, de bois, de rideaux et de meubles rembourrés, employez un extincteur de type A.
B) Liquides inflammables et combustibles - Pour les feux de mazout, d'essence, de peinture, de graisse de cuisson, de solvants et d'autres liquides inflammables, utilisez un extincteur de type B.
C) Équipement électrique - Pour les feux se déclarant dans le câblage, les boîtes à fusibles, les conducteurs et les autres sources d'alimentation électrique, servez-vous d'un extincteur de type C.
D) Métaux - Pour certains métaux comme le magnésium et le sodium, utilisez des extincteurs spéciaux à poudre sèche de type D.

Achat et entretien d’un extincteur

1. Il existe sur le marché des extincteurs à poudre sèche, à mousse, à anhydride carbonique, à eau ou à halons. Peu importe le type d'extincteur que vous achèterez, il doit être approuvé par un laboratoire d'essai reconnu à l’échelle nationale.
2. Plus la cote numérique de l'extincteur est élevée, plus il peut éteindre de feux. Ceux qui possèdent les cotes les plus élevées sont souvent (pas toujours) les modèles les plus lourds. Assurez-vous de pouvoir manoeuvrer le modèle que vous acheterez pour la maison ou qui se trouve à votre lieu de travail.
3. Demandez à votre détaillant comment faire réparer et vérifier votre extincteur. Rechargez-le après CHAQUE utilisation. Un extincteur à moitié vide ne sert à rien.
4. Il faut placer les extincteurs loin des dangers latents d'incendie, mais près des voies de sortie.

TOPO

Tirez la goupille. Sur certains appareils, il faut dégager un verrou de sécurité, appuyer sur un levier de percussion, inverser l'extincteur ou exécuter d'autres manoeuvres
Orientez l'extincteur à la base du feu.
Pesez sur la poignée.
Oscillez-le d'un côté à l'autre à la base du feu et déchargez le contenant de l’extincteur.

Bien lire les modes d’emploi pour les extincteurs à eau et à mousse puisqu’ils varient des autres.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

LA CUISSON À L'HUILE ET LES FEUX DE GRAISSE : CAUSES PRINCIPALES D'INCENDIES RÉSIDENTIELS AU CANADA

Les feux de cuisine attribuables à l'inflammation de l'huile de cuisson ou de la graisse sont ceux qui causent le plus de dommages. Lorsque vous cuisinez avec de la graisse ou de l'huile, la planification à l'avance est extrêmement importante pour que vous sachiez comment réagir rapidement au feu. Appliquez les règles du simple bon sens lorsque vous préparez des aliments.

Cuisson à grande friture

- La manière la plus prudente de faire frire des aliments tels le poulet ou les frites consiste à utiliser un poêlon électrique/à thermostat ou une friteuse.

Cuisson dans une poêle à frire

- Gardez un couvercle ou une plaque à biscuits à la portée de la main au cas où la graisse ou l'huile prendrait feu. Vous pourrez alors étouffer le feu en glissant le couvercle ou la plaque sur la casserole.

- N'essayez jamais de retirer la casserole ou la poêle en feu de la cuisinière. Ce mouvement suffirait à alimenter les flammes et à assurer la propagation du feu. En outre, comme la casserole sera probablement très chaude, vous pourriez l'échapper. Dans les deux cas, vous vous exposeriez à de graves dangers. Vous devriez d'abord étouffer le feu en glissant le couvercle ou une plaque sur la casserole. Il faudrait ensuite arrêter la cuisinière et le ventilateur et laisser la casserole se refroidir. Plus que tout, sachez quand partir et réagissez rapidement, étant donné que les feux de graisse se propagent très rapidement.

Cuisson au four

- Gardez le four propre. Les éclaboussures de graisse et d'aliments peuvent s'enflammer à haute température.
- Portez des mitaines en tout temps lorsque vous retirez des contenants d'aliments afin d'éviter les brûlures graves.
- Suivez les directives de cuisson au four de la recette ou du produit que vous utilisez.
- La cuisson au grilloir est une méthode de cuisson très courante. Lorsque vous utilisez le grilloir du four, éloignez la grille de 5 à 8 cm (2 à 3 pouces) de l'élément. Placez toujours un récipient sous la grille pour recueillir la graisse qui s'égoutte.
- N'utilisez jamais de papier d'aluminium car la graisse ainsi recueillie pourrait s'enflammer.

Cuisson au four à micro-ondes

Les fours à micro-ondes sont de merveilleux appareils qui font épargner beaucoup de temps. Voici trois caractéristiqes de la cuisson au four à micro-ondes dont il faut se rappeler :

- La chaleur est réflétée par l'intérieur en métal.
- La chaleur peut se communiquer à travers le verre, le plastique et autres matériels.
- La chaleur est absorbée par les aliments.

Certains aliments, comme ceux qui contiennent beaucoup de matières grasses ou de sucre, peuvent se réchauffer très rapidement même s'ils paraissent froids au toucher. Les garnitures à pâtisserie peuvent être très chaudes même si la croûte est froide. Le lait d'un biberon peut être bouillant même si la bouteille ne semble pas chaude au toucher. Soyez toujours prudents.

N’utilisez pas de papier d’aluminium ou autres objets de métal dans le four à micro-ondes. Si un feu se produit, gardez la porte fermée et débranchez l’appareil. Appelez un technicien qualifié pour vérifier l’appareil avant de s’en servir de nouveau.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

PLAN D'ÉVACUATION

Au travail

Posez-vous les questions suivantes

- Quel est le numéro d'urgence du service d'incendie?
- Quel est le plan d'évacuation?
- Quel est le lieu de rencontre désigné en cas d'incendie?
- Qui est l'agent de sécurité-incendie de votre section?
- Où est situé l'extincteur le plus proche?
- Où est situé l'avertisseur de fumée le plus proche?
- Où sont situées les deux sorties les plus proches?
- Qui a besoin d'aide en cas d'évacuation urgente?

Si vous ne le savez-pas, renseignez-vous immédiatement!

- Vous faites partie des personnes ayant une mobilité réduite? En avez-vous informé l'agent de sécurité incendie de votre étage?
- Lisez les consignes de sécurité-incendie affichées dans l'immeuble.
- Signalez tout risque d'incendie.
- Quand l'alarme d'incendie sonne, avertissez immédiatement le service d'incendie.

A la maison

Les statistiques indiquent que 78 pour cent des décès attribuables à un incendie surviennent à la maison, principalement de 2 h à 4 h, soit lorsque les occupants dorment. Il est donc essentiel de préparer un plan de secours, car il faut réagir rapidement en cas de feu puisqu'un incendie :

- La fumée est noire, très dense et impossible à voir.
- Dépêchez-vous. Une maison entière peut s'enflammer dans cinq minutes.
- La plupart des décès sont attribuables à l'inhalation de la fumée, non aux flammes.
- La chaleur du feu est très intense et peut vous tuer instantanément.

Créez votre propre plan d’évacuation, comme suit :

- Installez vos avertisseurs d’incendie à chaque étage, à l'extérieur de chaque chambre, près de la cuisine et du garage. Gardez-les propres et exempts de poussière. Vérifiez-les chaque mois (certains services d’incendie recommandent de le faire chaque semaine). Remplacez les piles chaque année et les détecteurs, tous les dix ans.
- Dessinez un plan de chaque étage de la maison en y incluant les sorties normales et d'urgence, y compris deux sorties pour chaque chambre à coucher.
- Déterminez un lieu de rencontre sécuritaire à l'extérieur de la maison, de même que le nom de l'occupant qui devra faire le 911 à partir de la maison d'un voisin.
- Les jeunes enfants incapables de s'échapper peuvent apprendre à ouvrir leur fenêtre et à faire flotter un morceau de tissu pour attirer l'attention. Enseignez-leur à demeurer à leur fenêtre jusqu’à ce que quelqu'un vienne les chercher et à ne jamais se cacher. Demandez à votre service des incendies s'il serait pertinent de vous munir d'une échelle de sauvetage.
- Dormez les portes fermées. Si les enfants ont peur, attendez qu'ils soient endormis pour fermer leur porte et utilisez un appareil d'écoute pour les entendre durant la nuit.
- Si vous êtes réveillé par un avertisseur d’incendie, les membres de votre famille doivent vérifier si leur porte est chaude et l'air circule en dessous. Si vous ne sentez pas la fumée et que l'air est frais, agenouillez-vous et ouvrez lentement la porte, sans regarder. S'il y a de la fumée ou que la porte est chaude, dirigez-vous vers une autre sortie.
- Achetez un extincteur d'incendie A-B-C et apprenez comment l'utiliser en vous rappelant le mot Topo. Tirez la goupille, orientez l'extincteur, pesez sur la poignée et oscillez-le d'un côté à l'autre à la base du feu. (L'évaluation dépend du type d'incendie; A correspond à un incendie de bois ou de papier; B correspond à des liquides inflammables; et C correspond à un feu électrique.)
- Lorsque c'est possible, prévoyez un trajet d'évacuation principal et une deuxième sortie pour chaque pièce.
- Assurez-vous que tout le monde comprend qu'il faut évacuer immédiatement la maison quand l’avertisseur de fumée se déclenche ou que quelqu'un crie « Au feu! ».
- Choisissez un lieu de rencontre à l'extérieur de la maison où tous doivent se rendre si un incendie se déclare.
- Si vous vivez dans un immeuble d'habitation, établissez votre plan d'évacuation en tenant compte des consignes fournies par le gestionnaire de l'immeuble à cet égard.
- Assurez-vous que la gardienne d'enfants comprend bien le plan d'évacuation.
- Faites des exercices d'évacuation. Les exercices réguliers permettent à tous les membres de la famille de savoir quoi faire.
- Si une personne ne peut évacuer l'immeuble seule, désignez quelqu'un pour l'aider.
- Faites bien comprendre à tous qu'il n'est PAS QUESTION DE RENTRER.
- Appelez le service d'incendie à partir du téléphone d’un voisin.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

CONSEILS DE SÉCURITÉ POUR LA MAISON

Cuisine

- Utilisez une poêle ou une friteuse électrique à température contrôlée pour faire de la friture.
- Ne laissez jamais des aliments cuire sans surveillance.
- Utilisez un appareil de cuisson approprié et gardez-le propre.
- Gardez un couvercle de casserole à portée de la main pour « couper l'entrée d'air » d'un feu qui se déclarerait sur la cuisinière.
- Évitez de porter des vêtements ayant des manches longues et amples pour faire la cuisine.
- Assurez-vous que le cordon électrique et le thermostat de la bouilloire et du grille-pain sont en bon état.
- Utilisez des appareils électriques munis d'un dispositif d'arrêt automatique.
- Gardez une minuterie à portée de la main pour vous rappeler quand il faut fermer le four et les brûleurs.
- Si vous prenez des médicaments causant de la somnolence, n'utilisez pas les appareils de cuisson.
- Aux fins de sécurité, les compagnies d'assurances exigent que les poêles à bois soient installés par un spécialiste.

Salon

- Si vous fumez, assurez-vous qu'une cigarette ou une braise ne soient pas tombée dans le fauteuil où vous étiez assis, car un feu peut couver pendant plusieurs heures avant de se déclarer.
- Assurez-vous que les fumeurs font attention en fumant et qu'ils(elles) éteignent les mégots dans l'eau avant de les jeter.
- Ne laissez jamais une cigarette se consumer dans un cendrier sans surveillance.
- Utilisez un cendrier de sécurité profond et muni d'un double rebord.
- Gardez les allumettes, les briquets et les chandelles allumées hors de la portée des enfants.
- Gardez toujours les chandelles alumées en vue.
- Utilisez toujours un pare-étincelles adapté à la taille du foyer à feu ouvert.
- Ne surchargez pas les prises électriques et n'utilisez pas les rallonges électriques au lieu de faire installer des prises supplémentaires.

Chambre à coucher

- Installez des avertisseurs de fumée à l'intérieur et à l'extérieur des chambres à coucher. Pour plus de protection, installez-en un dans toutes les chambres à coucher.
- Vérifiez régulièrement les appareils électriques - couverture chauffante, coussin chauffant, fer à friser, radio, télévision et fer à repasser.
- On ne devrait jamais fumer dans une chambre.

Sous-sol et grenier

- Enlevez toutes les matières combustibles et inflammables du sous-sol et du grenier.
- Entreposez l'essence dans un endroit bien ventilé - pas dans un sous-sol ni dans un endroit clos.
- N'entreposez pas de propane à l'intérieur.
- Utilisez seulement un contenant approuvé pour transporter et entreposer de l'essence.
- Demandez chaque année à un spécialiste d'effectuer un examen approfondi de toutes les composantes de système de chauffage et d'en faire l'entretien.
- Au moment de remplacer un vieil appareil de chauffage, consultez un spécialiste pour déterminer le système le plus sûr, le plus économique et le plus efficace pour votre maison.
- Ramonez les cheminées au moins une fois l'an.

Garage et atelier

- Les matières inflammables - diluant, essence, peinture, nettoyeur industriel - devraient être convenablement recouvertes, entreposées soigneusement dans un contenant approuvé et placées loin des sources d'inflammation.
- Ne fumez pas et ne laissez pas d'allumette ni de briquet dans le garage ou l'atelier.
- Installez un extincteur d'incendie adapté à au risque à couvrir et apprenez à vous en servir.
- Gardez les lieux en ordre - enlevez régulièrement les déchets, les morceaux de papier, les guenilles huileuses et les copeaux de bois.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

LA FUMÉE TUE

Chaque année au Canada, des centaines de personnes périssent dans des incendies la maison. Une évaluation réaliste a démontré que plusieurs vies auraient pu être sauvées si des avertisseurs d'incendie avaient été installés. Ces appareils ne peuvent bien remplacer des mesures de prévention soigneusement préparées, mais ils sont cependant indispensables car ils donnent l'alerte rapidement pour permettre aux occupants de fuir à temps.

Les codes de prévention des incendies et du bâtiment

Le Code de prévention des incendies du Canada recommande expressément l'installation d'avertisseurs d'incendie dans tous les immeubles actuels où se retrouvent des quartiers réservés au sommeil;

Le Code du bâtiment recommande expressément l'installation d'avertisseurs d'incendie intégrés au système électrique de l'immeuble dans tous les nouveaux immeubles où se retrouvent des quartiers réservés au sommeil.

La fumée est responsable de la plupart des décès attribuables aux incendies. Les pertes de vie causées par les flammes viennent loin derrière. La fumée contient des gaz nocifs tels l'oxyde de carbone. Le feu se consume en brûlant de l'oxygène. Dans bien des cas où les incendies ont été éteints rapidement, les victimes sont mortes suffoquées mais n'ont pas souffert de brûlures graves.

Un feu peut couver pendant des heures sans qu'on s'en aperçoive, en particulier la nuit. Il s'en dégage de la fumée et des gaz difficiles à détecter et l'oxygène qu'il consume est remplacé par des gaz toxiques. D'une manière générale, l'air est composé d'environ 21% d'oxygène. Lorsque le niveau d'oxygène de l'air tombe au-dessous de 17%, il devient plus difficile de réfléchir et de se mouvoir. Au-dessous de 16 %, le comportement devient irrationnel et toute tentative de fuite s'en trouve entravée. Il est impossible de respirer lorsque le niveau d'oxygène tombe au-dessous de 6 %.

L'air et les gaz surchauffés s'élèvent rapidement et provoquent ce qu'on appelle une combustion vive. Des températures supérieures à 370°C (700°F) sont fréquentes et peuvent causer la perte de conscience ou la mort en quelques minutes seulement. Ces conditions se retrouvent fréquemment pendant les dernières phases d'un incendie dans les chambres à coucher situées aux étages supérieurs des résidences.

Outre le danger de l'oxyde de carbone, la fumée contient d'autres poisons tels le cyanure d'hydrogène et des vapeurs irritantes comme l'acide formaldehyde et l'acide acétique auxquels s'ajoute des substances toxiques provenant de la combustion de meubles ou d'objets contenant du plastique ou de la mousse, par exemple : oxyde d'azote, anhydrique sulfureux et ammonique. Ces éléments peuvent provoquer la mort sans même qu'une personne ne se réveille. Un système d'alarme - un avertisseur d'incendie - est un moyen des plus efficaces pour se protéger.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

VÉRIFICATION DES AVERTISSEURS DE FUMÉE

Les avertisseurs de fumée doivent être vérifiés chaque mois:

- Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé. Vous devriez entendre le son de l'alarme.
- Si votre détecteur n'a pas de bouton, vous devez le remplacer, car il est désuet.
- Faites un essai en laissant la fumée d'une chandelle que vous venez d'éteindre se répandre sous l'avertisseur de fumée. L'alarme devrait retentir en moins de 20 secondes.
- Ventilez la fumée pour faire taire l'alarme.
- Les avertisseurs de fumée doivent être remplacés tous les dix ans.

Si l'avertisseur de fimée ne fonctionne pas...

Causes possibles	**Mesure à prendre**
La pile est déchargée	Remplacer la pile
Il n'y a pas d'électricité	Vérifier les fusibles/les disjoncteurs ou appeler un électricien
Le détecteur est défectueux	Remplacer immédiatement l'appareil

Les détecteurs de fumée doivent être nettoyés deux fois par année :

- Enlevez le couvercle et nettoyez-le avec un linge humide.
- Passez l'aspirateur avec précaution à l'intérieur de l'appareil.
- Replacez le couvercle et vérifiez si l'avertisseur fonctionne bien.

N'ENLEVEZ JAMAIS LA PILE D'UN AVERTISSEUR DE FUMÉE
SANS LA REMPLACER PAR UNE NOUVELLE

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

PRÉCAUTIONS À PRENDRE AU BUREAU

Un incendie peut causer des dégâts considérables dans un bureau et entraîner l'interruption des services ou la fermeture définitive de l'entreprise, la mort de certaines personnes ainsi que la perte de biens et d'information. Les bureaux sont remplis de matières combustibles - tapis, rideaux, papier, livres, meubles en bois et rembourrés, plastiques stratifiés, meubles recouverts de tissus et de vinyle, lambrissage et équipement de bureau en matière plastique - ainsi que d'appareils contenant des composantes électroniques comme les grille-pain, les fours à micro-ondes, les bouilloires et les ordinateurs. La combinaison de ces éléments avec le facteur humain forme un milieu propice à un incendie dévastateur.

- Réduire au minimum la quantité de matières combustibles tapis, meubles rembourrés.
- Ne pas laisser de matières combustibles dans les sorties, par exemple du papier ou des boîtes vides qui pourraient alimenter un feu.
- Interdire de fumer dans le bureau ou permettre de fumer seulement dans des endroits désignés. S'il est permis de fumer, fournir des cendriers profonds, et assurer que les cendres et les mégots soient jetés convenablement.
- Prévoir un espace suffisant pour permettre la circulation d'air entre les matières combustibles, les surfaces chaudes et les sources de chaleur comme les photocopieurs et les ordinateurs.
- Débrancher les appareils électriques cafetière, radiateur indépendant, plaque chauffante quand ils ne sont pas en utilisation.
- Limiter et contrôler l'utilisation des radiateurs indépendants et des plaques chauffantes.
- S'assurer que tous les réseaux de distribution d'électricité respectent les conditions prévues par la loi en demandant à un électricien accrédité de les vérifier.
- Assurer l'entretien systématique de l'appareillage électrique et tenir un registre des vérifications effectuées.
- Permettre l'accès au bureau seulement au personnel autorisé et entreposer les matières inflammables dans un endroit approprié en les gardant sous clé. Prendre les mesures de sécurité nécessaires (éclairage extérieur/intérieur, alarme anti-intrusion, service de garde, accès surveillé).
- Installer des gicleurs, un système d'alarme incendie et des avertisseurs de fumée. Un système adéquat d'extinction automatique (gicleur) est la clé d'un système efficace de protection contre les incendies dans les bureaux.
- Choisir des extincteurs d'incendie portatifs adaptés au risque couru, les installer aux endroits stratégiques et montrer comment s'en servir à certains employés désignés.
- Former une équipe de secours et enseigner à chacun de ses membres les mesures d'urgence à prendre en cas d'incendie.
- Élaborer un plan d'évacuation d'urgence en cas d'incendie et effectuer au moins deux exercices d'évacuation par année pour que les employés du bureau sachent quoi faire en cas d'incendie.
- Demander l'aide du service d' incendies local en ce qui concerne la prévention des incendies, le mode d'emploi des extincteurs d'incendie, les inspections et les mesures à prendre en cas d'urgence.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

SÉCURITÉ À LA FERME

Conseils de sécurité

- Installer des avertisseurs de fumée à l'intérieur et à l'extérieur de toutes les chambres à coucher et dans les principaux bâtiments.
- Installer les extincteurs qui conviennent dans les zones clés.
- De concert avec le service d'incendie local, établir un plan d'évacuation pour la famille et les employés et faire des exercices. Déterminer un lieu de rencontre.
- Déterminer qui pourrait avoir besoin d'aide (les personnes âgées ou handicapées).
- S'assurer que les bâtiments soient suffisamment espacés.
- Maintenir une réserve d'eau suffisante dans les citernes et les abreuvoirs et voir à ce que l'accès à la source d'eau soit facile.
- Faire en sorte que l'équipement de protection contre l'incendie soit accessible.

Liste de contrôle

- Placer le numéro du service d'incendie en vue près de chaque téléphone.
- S'assurer que le câblage soit vérifié et répond aux normes.
- S'assurer que tout l'appareillage électrique est approuvé par un organisme de certification reconnu à l'échelle nationale.
- Remplacer le câblage usé et n'utiliser que des coupe-circuits de 15 ampères, à moins d'avis contraire.
- Retirer le câblage et l'éclairage des zones humides.
- Installer des affiches « Défense de fumer » dans tous les bâtiments.
- Vérifier les extincteurs régulièrement et les maintenir en bon état de fonctionnement.

Machinerie/Équipement : Propreté, sécurité et vérification

- Avant d'installer l'équipement de chauffage, vérifier qu'il soit conforme aux normes en vigueur et se renseigner sur les exigences en matière d'assurance.
- Voir à ce que la pompe ait son propre circuit électrique et soit installée assez loin des bâtiments, pour que la pression de l'eau ne soit pas réduite s'il y a un incendie à combattre.
- Ravitailler en carburant l'équipement et les moteurs thermiques à l'extérieur, lorsqu'ils sont refroidis, et jamais lorsqu'ils sont en marche.
- S'assurer que les séchoirs à récolte soient équipés de mécanismes qui permettent d'arrêter l'ensileuse souffleuse ou de fermer les registres quand la température devient trop élevée dans la chambre de transfert thermique.
- Ne jamais utiliser de séchoirs de fabrication domestique.

Habitudes sécuritaires

- Désigner des endroits où il est permis de fumer, loin des granges, des récoltes, des provisions ou des matières inflammables.
- Vérifier les règlements de votre localité avant de brûler quoi que ce soit.
- Brûler les détritus dans un incinérateur muni d'un pare-étincelles, JAMAIS en plein vent.
- Garder un seau d'eau à proximité.
- Ne jamais faire brûler les champs.
- Ne pas utiliser de fumigants près d'une flamme nue ou d'un équipement électrique.
- Nettoyer! Enlever tous les déchets de la propriété.
- Repeindre les surfaces abîmées par le temps et remplacer les clôtures et le bois pourris.

Entreposage sécuritaire : L'inflammation spontanée des récoltes peut causer un incendie

Avant l'entreposage

- Assurer une ventilation adéquate.
- Voir à ce que les récoltes - foin, luzerne, trèfle, soja - soient bien séchées et convenablement traitées.
- S'assurer que les grains humides ne dépassent pas le seuil d'humidité sécuritaire.
- Faire une inspection régulière pour détecter les risques d'échauffement : tas de fumier, chiffons enduits d'huile ou de peinture.
- Réparer les toits et les ouvertures qui coulent afin de protéger les récoltes contre l'humidité.

Au cours de l'entreposage

- Faire une inspection quotidienne pour déceler les vapeurs, les odeurs irritantes, les zones humides et les dégagements de fumée présents dans le foin entassé depuis plusieurs semaines.
- Les produits pétroliers doivent être entreposés en surface à au moins 12 mètres (40 pieds) de tout bâtiment, dans un réservoir ou un contenant incombustible. Dans tous les cas, les tuyaux de ventilation doivent avoir au moins 3 centimètres (1 1/4") de diamètre intérieur et être munis d'un capuchon à l'épreuve des intempéries.
- Les produits pétroliers doivent être extraits des réservoirs d'entreposage à l'aide de matériel de pompage approprieé.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

INFORMATION SUR LE MONOXYDE DE CARBONE

Qu'est-ce que le Monoxyde de Carbone (CO)?

- Le CO est un gaz toxique qui est produit lors de la combustion incomplète de combustibles courants comme le bois, le charbon, le gaz propane, le gaz naturel, l'huile à chauffage, le pétrole ainsi que les fibres, le papier et le tabac.
- Le CO est inodore, incolore, sans saveur et non irritant.
- Le CO empêche le sang de transporter l'oxygène aux organes vitaux du corps comme le coeur et le cerveau.

Quelques-uns des symptômes d'une intoxication au CO

- Étourdissements, maux de tête, nausées et vomissements.
- Fatigue, yeux brûlants et perte de contrôle musculaire.
- Une exposition prolongée à de fortes concentrations de CO peut provoquer un évanouissement, des dommages au cerveau et même la mort en cas d'intoxication grave.

Signes de risque d'intoxication au CO

- Air vicié ou mauvaise ventilation.
- Présence excessive de moisissures sur les fenêtres et les murs.
- Accumulation de suie autour des appareils de chauffage et des évents.
- Une flamme jaune plutôt que bleue dans un appareil de chauffage au gaz naturel.
- Une veilleuse de bec de gaz qui s'éteint à tout bout de champ.
- L'alarme du détecteur de CO se déclenche.

Sources de CO

- Appareil de chauffage ou chauffe-eau mal entretenus.
- Gril à charbon de bois.
- Poêle, fournaise et foyer au bois ou au charbon.
- Appareils à moteur à essence comme les tondeuses à gazon et les souffleuses.
- Les poêles et les appareils de chauffage au pétrole.

Comment prévenir les intoxications au CO

- Veillez à ce que tous les appareils de chauffage au mazout soient installés et entretenus correctement par du personnel qualifié.
- Faites inspecter tous les appareils de chauffage au mazout chaque année.
- Assurez-vous que les entrées d'air nécessaires à la combustion ne soient pas obstruées ni bouchées.
- Ne laissez jamais un moteur tourner dans un garage.
- Installez un détecteur de CO homologué (porteur de l'étiquette des ULC ou de la CSA).

En cas de symptômes d'intoxication au CO

- Sortez immédiatement de la maison.
- Demander tout de suite de l'aide - allez téléphoner chez un voisin.
- Demandez à un employé qualifié de vérifier tous les appareils susceptibles d'émettre du CO.

Mesures à prendre quand l'alarme du détecteur de CO se déclenche

- Sortez de la maison pour respirer de l'air frais.
- Revenez dans la maison pour ouvrir les portes et les fenêtres.
- Téléphonez au fournisseur de combustible ou à un employé qualifié pour faire vérifier les appareils de chauffage et les autre sources possibles de CO.
- Suivez les instructions du fabricant pour remettre en marche le détecteur de CO.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

LA SÉCURITÉ INCENDIE ET LES PERSONNES ÂGÉES

Les deux principales causes d'incendie entraînant des blessures et des décès chez les personnes âgées sont les articles de fumeurs et l'utilisation inadéquate des chaufferettes portatives.

Conseils

- Les fumeurs devraient s'installer pour fumer dans un endroit où il n'y a pas de meubles rembourrés, à la table de la cuisine par exemple.
- Il ne faut jamais fumer au lit en lisant : il est trop facile de s'endormir. Les journaux et les autres documents imprimés sont hautement inflammables.
- Laissez la porte de votre chambre fermée pendant que vous dormez. Cela vous laissera plus de temps pour vous échapper en cas d'incendie.
- Installez les chaufferettes portatives dans un endroit bien ventilé et à au moins trois pieds de toute matière combustible. Débranchez les chaufferettes portatives quand vous ne les utilisez pas.
- Les rallonges électriques doivent être utilisées seulement de façon temporaire et ne devraient pas être branchées à chaufferette portative ou à une couverture chauffante.
- Le placez jamais une rallonge électrique sous un tapis ou sous la moquette.

Un avertisseur de fumée peut vous sauver la vie!

Les avertisseurs de fumée ne coûtent pas cher et sont faciles à installer. Si vous avez besoin d'aide pour déterminer où installer un avertisseur de fumée ou pour en faire l'installation, téléphonez au service d'incendie de votre municipalité.

- Veillez à ce qu'il y ait un avertisseur de fumée en état de marche à chaque étage de votre maison et à l'extérieur des chambres à coucher.
- Demandez au service d'incendie de votre municipalité, à un parent ou à un ami de faire les tâches suivantes :
  - une fois par mois, vérifier si la pile fonctionne en appuyant sur le bouton delavertisseur de fumée ou en laissant la fumée d'une chandelle qu'on vient d'éteindre se répandre sous le détecteur;
  - une fois par année, changer la pile de l'avertisseur de fumée;
  - pour nettoyer l'avertisseurs de fumée, ouvrir le couvercle et passer l'aspirateur avec précaution en utilisant une brosse à poils souples;
  - remplacer les avertisseurs de fumée qui ont plus de 10 ans.

Un plan d'évacuation en cas d'incendie permet de sauver des vies!

- Préparez un plan d'évacuation et faites-en l'essai. N'oubliez pas d'indiquer tous les passages et tous les escaliers dans votre plan.
- Vous devez : 1) connaître deux moyens de sortir de chaque pièce; 2) savoir comment sortir de chaque étage de votre maison.
- Assurez-vous que toutes les portes et toutes les fenêtres peuvent être déverrouillées et ouvertes.

En cas d'incendie : sortez et restez dehors ne retournez jamais dans un bâtiment en flammes.

- Marchez à quatre pattes jusqu'à la sortie la plus proche en restant près du mur.
- Vérifiez si la porte est chaude avec le dos de votre main; si elle est chaude : NE L'OUVREZ PAS et utilisez l'autre sortie.
- Si la porte et la poignée ne sont pas chaudes, restez accroupi, placez votre épaule tout contre la porte, puis ouvrez avec précaution. Tenez-vous prêt à refermer la porte si de la fumée et une bouffée de chaleur entrent dans la pièce où vous vous trouvez.
- Si vous êtes coincé dans un bâtiment en feu, éloignez-vous le plus possible des flammes de façon à ce que le plus grand nombre de portes possible vous en séparent; ET bouchez toutes les fentes des portes et des fenêtres avec des serviettes ou des couvertures.
- Si vos vêtements prennent feu, ARRÊTEZ-VOUS, laissez vous TOMBER par terre, couvrez votre visage avec vos mains et ROULEZ-VOUS par terre pour éteindre les flammes.
- Plongez les parties du corps qui ont subi des brûlures dans l'eau froide.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

GUIDE DU GARDIEN/DE LA GARDIENNE D'ENFANT

En tant que gardien ou gardienne, tu as la responsabilité des enfants que tu gardes et tu dois savoir quoi faire en cas d'urgence. Voici donc quelques conseils sur ce que tu dois faire si un feu se déclare dans la maison où tu gardes.

Avant le départ des parents

- Note l'adresse complète et le numéro de téléphone de l'endroit où tu gardes et les numéros de téléphone suivants :
  - Incendie, police, ambulance et secours d'urgence (souvent un seul numéro : 911);
  - Endroit où tu pourras joindre les parents;
  - Voisins.
- Garde ces numéros sur toi de façon à y avoir accès rapidement en cas d'urgence.

Planifie l'évacuation

Si un feu se déclare pendant que tu gardes, tu dois savoir quoi faire :

- Y a-t-il un plan d'évacuation?
- S'il n'y en a pas, établis_en un.
- Détermine tous les chemins d'évacuation à l'intérieur et à l'extérieur.
- Prévois au moins deux sorties (porte et fenêtre) pour chaque pièce.
- Imagine comment les enfants et toi_même pourriez évacuer les lieux de façon sécuritaire.
- Fixe un lieu de rencontre à l'extérieur.
- Demande qu'on t'explique le fonctionnement de l'avertisseur de fumée.
- Passe en revue le plan avec les enfants qui ne peuvent le faire eux_mêmes.

Guide de sécurité incendie

The best way to keep fire safe is to be watchful of the children in your charge:

- Ne laisse jamais les enfants sans supervision.
- Va voir régulièrement les enfants endormis.
- Garde les allumettes et les briquets hors de la portée des enfants.
- N'allume pas de chandelles.
- Ne fume pas.
- Tiens les enfants éloignés de la cuisinière, des liquides brûlants, des lampes électriques et des radiateurs indépendants.
- Éloigne les radiateurs indépendants d'au moins 1 mètre (40 pouces) des rideaux, des meubles et des couvre_lits.
- Cuisine de façon sécuritaire et seulement si les parents t'en donnent la permission.

Guide de sécurité incendie (suite)

- Tourne le manche des casseroles de façon à éviter que les enfants l'accrochent par accident ou l'agrippent.
- Si le feu prend dans une casserole, étouffe_le en mettant le couvercle - N'utilise JAMAIS d'eau.
- Renseigne_toi sur les plats qui peuvent aller au micro_ondes.
- Make sure you know what cooking materials can be used for the microwave.

Prévention des brûlures

- Vérifie toujours la température des aliments avant de les servir.

Sécurité incendie : Quoi faire? Le feu court vite, ne perds pas de temps!

- Si tes vêtements prennent en feu, ROULE-TOI PAR TERRE pour éteindre les flammes.
- Passe les brûlures à l'eau froide pour les soulager. S'IL Y A DÉJÀ DES CLOQUES SUR LA PEAU OU SI LA PEAU EST CARBONISÉE OU EXTRÊMEMENT BLANCHE, demande du secours immédiatement.
- Dès que tu vois des flammes, que tu sens de la fumée ou que tu entends l'avertisseur de fumée, fais sortir tout le monde de la maison.
- Touche la porte avant de l'ouvrir. Si elle n'est pas trop chaude, ouvre_la doucement.
- S'il y a des flammes ou de la fumée, utilise une autre sortie.
- Rampe sous la fumée : l'air près du plancher est plus respirable.
- La fumée tue : ferme les portes pour l'empêcher de pénétrer.
- S'il est impossible de fuir, ferme la porte et bouche les fentes avec de l'étoffe pour empêcher la fumée d'entrer.
- Utilise toujours l'escalier, jamais l'ascenseur.
- Rends_toi au lieu de rencontre désigné (suffisamment éloigné de la maison) et assure_toi que tout le monde y est.
- Confie les enfants à un voisin.
- Téléphone aux secours d'un endroit sûr.
- Donne l'adresse complète, décris la situation et, si quelqu'un est toujours à l'intérieur, indique_le.
- Reste en ligne jusqu'à ce qu'on te dise de raccrocher.
- NE RETOURNE À LA MAISON SOUS AUCUN PRÉTEXTE

Numéros importants :

POMPIER : _____

POLICE: _____

AMBULANCE: _____

PARENTS DES ENFANTS: _____

VOISIN : _____

DOMICILE DES ENFANTS : _____

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

DANGER! ESSENCE

Ce que vous devriez savoir afin de prévenir des explosions ou des incendies causés par les vapeurs d'essence.

L'essence peut être plus dangereuse que la dynamite, parce que les vapeurs explosives émises par l'essence sont invisibles. De plus, la dynamite n'exploserait pas à des températures élevées, mais les vapeurs d'essence s'enflamment facilement, même à des températures peu élevées. La vapeur d'essence est plus pesante que l'air. Elle plonge donc vers le sol où elle peut établir le contact avec des étincelles de moteurs électriques, de chauffe-eau, de moteurs de fournaises et d'interrupteurs. Des étincelles ou des flammes peuvent enflammer les vapeurs même si celles-ci sont loin de la source.

Les vapeurs d'essence sont :

- invisibles
- explosives
- inflammables.

D'après la législation en vigueur, l'essence doit être entreposée dans des récipients sécuritaires approuvés par une agence gouvernementale connue et certifiée. Les étiquettes fournies par ces agences doivent être fixées sur ces récipients en évidence. Il faut toutefois prendre les mesures sécuritaires nécessaires même si ces récipients sont à l'épreuve d'écoulements. On doit nettoyer les écoulements d'essence immédiatement.

Toute personne qui utilise ou entrepose de l'essence devrait avoir un extincteur d'incendie de Classe B à la portée de la main. Cet extincteur fut construit dans le but d'éteindre les incendies causés par l'essence ou autre liquide inflammable.

L'essence peut s'enflammer – et exploser.

- Ne **JAMAIS** emmagasiner l'essence au sous-sol, dans des fosses ou autre endroit restreint. L'essence doit être emmagasinée dans des endroits bien aérés, loin des sources inflammables et approuvés par le Code national de prévention des incendies du Canada.
- Ne **JAMAIS** emmagasiner l'essence dans des récipients de vitre ou de métal qui ont des matières plastiques, ou dans des récipients plastiques non certifiés à cet usage. Transportez l'essence dans des récipients portatifs certifiés.
- Ne **JAMAIS** fumer près de l'essence ou autre liquide inflammable.
- Ne **JAMAIS** allumer le bar-b-q avec l'essence ou l'utiliser comme nettoyant ou diluant.

En cas d’écoulement – sortez et demeurez à l’extérieur!

On **DOIT** éloigner les gens immédiatement.
On **DOIT** ouvrir les portes et fenêtres pour aérer l’endroit.
On **DOIT** se rendre chez un voisin avant d’appeler le service d’incendie.
On **NE DOIT PAS** téléphoner de chez soi.
On **NE DOIT PAS** manipuler les interrupteurs ou autre appareil qui peut causer des étincelles.
On **NE DOIT PAS** faire manoeuvrer les appareils électriques.
On **NE DOIT PAS** se servir d’allumettes ou de briquets. On DOIT éteindre les cigarettes immédiatement.
On **NE DOIT PAS** retourner à l’endroit avant l’élimination du risque.

Appelez le service d’incendie de votre localité si vous avez des questions concernant l’entreposage sécuritaire et l’usage de l’essence.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

LES BRÛLURES - L'IMPORTANCE DE LA PRUDENCE

Chaque année au Canada, les brûlures et les échaudures entraînent des blessures graves et des pertes de vie. Habituellement, la curiosité des enfants est la principale source du problème. Ils s'approchent d'un briquet, d'une pochette d'allumettes ou encore d'un radiateur chaud ou de l'élément brûlant d'une cuisinière.

Brûlures causées par des liquides chauds :

- Commencez toujours par faire couler l'eau froide, puis ouvrez le robinet d'eau chaude. Vérifiez la température de l'eau avant de laisser votre enfant entrer dans la baignoire ou sous la douche.
- Songez à faire régler la température de votre chauffe-eau à un maximum de 49°C 120°F.
- Ne laissez pas les enfants s'amuser avec le robinet d'eau chaude.
- Évitez de transporter ou de tenir un enfant dans vos bras tout en buvant une boisson chaude.

Brûlures causées par des appareils électroménagers :

- Tournez les poignées des casseroles vers l'intérieur de la cuisinière.
- Gardez les cordons des appareils électriques tels que les friteuses, bouilloires, fers à repasser à vapeur et grille-pain hors de la portée des enfants.
- Surveillez les enfants s'ils ont accès à l'ampoule brillante d'une lampe.
- Rangez les articles qui attirent les enfants, les biscuits par exemple, hors de la zone immédiate de la cuisinière.
- Tenez les enfants à l'écart des radiateurs permanents ou portatifs.

Briquets et allumettes:

Chaque année, des centaines d'incendies sont causés par des enfants qui jouent avec des briquets et des allumettes. Plusieurs de ces incendies sont causés par des enfants âgés de moins de cinq ans. Des enfants de 18 mois ont même causé des incendies en jouant avec des briquets. Les briquets jetables vendus par les détaillants doivent être résistants aux enfants, mais résistants aux enfants n'est pas la même chose qu'à l'épreuve des enfants. Emmagasinez les briquets hors de vue et de portée des enfants. Laissez les briquets intacts en n'enlevant pas le dispositif sécuritaire du briquet. N'oubliez pas de:

- Garder les briquets et les allumettes hors de vue et de portée des enfants.
- Installer des avertisseurs d'incendie et en faire l'entretien.
- Enseigner aux enfants à ne pas jouer avec les briquets et les allumettes.
- Insister pour que vos jeunes enfants avertissent un adulte s'ils trouvent des briquets ou des allumettes.
- Donner l'exemple : agissez de façon responsable quand vous vous servez de briquets et d'allumettes.
- Instruct young children why they should never play with lighters and matches.
- Surveiller les activités de vos enfants.
- Communiquer avec le service d'incendie de votre localité pour obtenir de plus amples renseignements.

La prévention constitue la meilleure façon de protéger votre maison contre l'incendie. Pour plus d'information sur la prévention des incendies, veuillez contacter le service d'incendie de votre localité.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

SÉCURITÉ HIVERNALE

La période hivernale est la pire au Canada pour les incendies. Donc tous les Canadiens et Canadiennes doivent être conscients de l'importance de la prévention incendie et la sécurité. L'hiver, nous devons chauffer nos maisons, nos repas sont préparés et consommés à l'intérieur, nous séchons notre linge à l'intérieur et ceux qui fument on tendance à fumer à l'intérieur. En plus des autres consignes sur ce site, pour la sécurité hivernale, rappelez-vous que:

- Il doit y avoir un espace de dégagement d'au moins 1 mètre de tous combustibles autour des systèmes de chauffage incluant les appareils de chauffage d'appoint. Gardez les enfants éloignés de ces appareils, et n'oubliez-pas de vérifier le fil de branchement électrique s'il y a lieu.
- Les systèmes électriques et de chauffage d'appoint peuvent faire défaut. Faites-les vérifier régulièrement par un professionnel, spécialement avant la saison d'hiver, quand ils sont utilisés à leur maximum.
- L'utilisation des articles de fumeurs au lit, quand on est fatigué, sous l'influence d'alcool ou de médicaments est la cause la plus commune des incendies mortels.
- La majorité des feux de cheminées se produisent dans des cheminées de foyers. Assurez-vous de faire ramoner et de faire vérifier votre cheminée par un professionnel. Faites brûler seulement des petites quantités de bois à la fois.
- Informez vos enfants que le feu est un outil qu'on utilise pour cuire ainsi que pour chauffer nos maisons.
- Éduquez vos enfants sur les dangers que pose le feu et que même un petit feu peut se propager très rapidement.
- Ne jamais utiliser des liquides inflammables près d'une flamme nue ou d'une source d'étincelles. Soyez conscient des sources d'inflammation cachées comme les chalumeaux sur les chauffe-eau alimentés par le gaz, ainsi que les moteurs électriques, chaufferettes, etc. Ne jamais fumer quand vous utilisez des liquides inflammables.

La sécurité et les foyers

Un foyer devient particulièrement dangereux quand une accumulation de goudron et de créosote s'enflamme où quand on surcharge l'appareil et que l'on perd le contrôle de notre feu. Les autres causes d'incendies de foyers sont la non-conformité de conception ou de l'installation.

- Ouvrez votre clapet de cheminée et ne le fermez pas avant que les cendres de foyer soient froides au touché.
- Assurez-vous que votre feu est complètement éteint avant d'aller vous coucher ou avant de quitter la maison.
- N'entreposez pas de combustibles (papier, bois, etc.) trop près du foyer.
- Utilisez un écran devant l'ouverture de votre foyer pour protéger les enfants et pour agir comme pare-étincelles.

La sécurité et les foyers (suite)

- Toujours superviser les enfants qui sont près d'un foyer
- Utilisez toujours du bois bien sec et utilisez-le en petites quantités.
- Faite ramoner votre cheminée régulièrement par un professionnel.
- Ne jamais surcharger votre foyer.
- Ne jamais utiliser de liquides inflammables comme de l'essence à briquet ou de la gazoline pour allumer votre foyer.
- Quand vous utilisez des bûches artificielles, n'utilisez qu'une bûche à la fois et suivez les directives sur l'emballage.
- Utilisez toujours un contenant métallique pour contenir vos cendres et entreposez ce contenant à l'extérieur.

La saison hivernale et le monoxyde de carbone (CO)

- Il est très important d'installer des détecteurs de monoxyde de carbone, mais il est aussi important de faire vérifier annuellement vos appareils de chauffage et vos appareils électroménagers à combustion (ex : fournaise à l'huile, poêle à gaz, etc.).
- La respiration de fumée est la façon la plus commune d'empoisonnement par le monoxyde de carbone. La fumée de cigarette et les gaz d'échappement d'un véhicule sont les sources de CO les plus communes.
- Assurez-vous que votre foyer a une source d'air adéquate. Rappelez-vous que nos systèmes d'évacuation d'air, tels que ventilateur de salle de bain, hotte de cuisine, sécheuse à linge et aspirateur central peuvent créer un retour de fumée et donc une accumulation de CO dans votre maison.
- Il est essentiel que les appareils à combustion soient bien ventilés à l'extérieur pour empêcher l'accumulation de monoxyde de carbone à l'intérieur du bâtiment. Ne jamais modifier votre système de chauffage.
- Faites souvent une inspection visuelle de vos équipements et si vous avez le moindre doute sur leur condition, faites-les vérifier par une personne qualifiée.
- Vos équipements au gaz devraient brûler avec une flamme bleue, si la flamme est jaune ou orange, ceci peut indiquer une mauvaise combustion.

Les dangers associés aux rallonges électriques.

- Les rallonges électriques sont fréquemment la cause d'incendies. Elles ne sont pas conçues pour des installations permanentes, mais pour combler un besoin temporaire.
- Ne jamais passer des rallonges sous des tapis ou dans les murs ou autres structures. En marchant ou en plaçant des meubles sur une rallonge, on affaiblit l'isolation et ceci peut causer un arc électrique.
- Assurez-vous que votre rallonge a une capacité suffisante pour alimenter l'appareil sur lequel vous l'utilisez car les rallonges peuvent chauffer au point de causer un incendie.

Les indices d'un trouble électrique chez vous.

- Les lumières clignotent (intermittentes). Si l'intensité des vos ampoules varie pour aucune raison apparente ou à chaque fois que vous allumez un appareil électroménager, votre circuit est sans doute surchargé ou vous avez un fil mal branché.
- Étincelles. Si, à chaque fois que vous branchez ou débranchez votre appareil, vous voyez des étincelles ou des flammèches, votre prise est sans doute défectueuse.
- Rallonges électriques qui deviennent chaudes. Si votre rallonge devient chaude, elle n'a sûrement pas la bonne capacité pour l'appareil sur lequel vous l'utilisez.
- Les fusibles brûlés ou disjoncteurs sautés. Des disjoncteurs qui déclanchent continuellement ou des fusibles qui brûlent toujours sont des indications d'un circuit qui est surchargé ou un défaut sérieux.

Comment éviter un incendie dans votre sécheuse à linge.

- Un manque d'entretien est la cause primaire des incendies dans les sécheuses. Donc, il est important de bien nettoyer les filtres à mousse avant et après chaque utilisation.
- Vérifier régulièrement que le boyau d'évacuation de l'air chaud n'est pas obstrué par la mousse ou autres objets et qu'il évacue bien à l'extérieur.
- Ne jamais utiliser votre sécheuse sans son filtre à mousse.
- Il n'est PAS recommandé de quitter la maison pendant que votre sécheuse est en marche.

Prévention des incendies du Canada

Travailler avec les secteurs privé et public afin de
promouvoir la sécurité-incendie par l'éducation

POUR DES FÊTES SÉCURITAIRES

À la veille des fêtes, le temps est propice à penser sécurité et prudence. En ces temps de réjouissances, un bon souper en famille contribue à réchauffer les c?urs. Se réunir autour d'une bonne fondue, voilà qui est agréable. On mange, on parle, on rit soudain, le réchaud s'éteint alors que le repas n'est pas encore terminé. On s'empresse de le remplir de nouveau. JAMAIS ! Le réservoir chaud peut s'enflammer. On peut toujours refroidir le réservoir dans de l'eau froide avant de le remplir, mais il est recommandé et beaucoup plus simple d'en prévoir un deuxième. Le coût est minime quand on pense à ce qui pourrait arriver !

En couple ou entre amis, il fait bon s'installer devant un feu de foyer ou près du poêle à bois. Avant de sortir la peau d'ours et de placer vos bûches (pas trop et bien sèches). Avez-vous pensé à faire ramoner et inspecter la cheminée par un spécialiste ?

L'accumulation de créosote dans la cheminée et les conduits constitue un risque d'incendie. Le pare-étincelles est-il bien installé ? Une étincelle peut suffire à mettre le feu à la peau d'ours. Et les bas suspendus devant la cheminée qui stimulent l'imagination des grands comme des petits, peuvent aussi s'embraser facilement !

Pour ajouter à l'ambiance, on éteint les lumières après avoir allumé quelques chandelles. Il ne faut jamais laisser des chandelles allumées sans surveillance. Songez aux enfants qui peuvent être attirés par cette flamme vive si fascinante. Un accident est si vite arrivé. Vous avez un chat ou un chien : un coup de queue et la chandelle tombe sur le fauteuil ou dans les rideaux et on se retrouve entre deux feux ! N'allumez jamais de chandelles près des rideaux ou de tout autre objet qui peut prendre feu.

D'autres privilégient les appareils de chauffage d'appoint comme les chaufferettes. Gardez-les toujours à une distance d'au moins 1 mètre (3 pieds) des murs et autres matières combustibles (rideaux, draperies, meubles). Si vous avez recours à une chaufferette fonctionnant au kérosène, laissez-la refroidir avant de refaire le plein à l'extérieur du bâtiment, loin de toute source de chaleur. Utilisez toujours le type de carburant approprié à l'appareil de chauffage d'appoint et remplissez le sans dépasser le niveau recommandé. Si vous vous servez d'une chaufferette au kérosène, par exemple, prévoyez toujours un apport d'air frais suffisant en laissant une fenêtre entrouverte.

Pour les chaufferettes électriques, évitez les rallonges pour brancher l'appareil. Il ne faut jamais couper la protection de mise à la terre de la fiche électrique. Et veillez à utiliser le calibre de fusible approprié au circuit à desservir.

Le sapin est magnifique. Les lumières, les décorations tout pour retomber en enfance. Si vous tenez absolument au sapin naturel, il faut toujours garder son pied humide. Ajoutez de l'eau tous les jours. Un sapin naturel peut prendre feu rapidement au simple contact des lumières féeriques qui l'ornent, car elles dégagent aussi de la chaleur. D'ailleurs, les lumières que vous avez achetées la semaine dernière sont-elles de faible puissance et conçues spécifiquement pour l'intérieur ? Ne laissez jamais le sapin allumé lorsque vous quittez la maison ! Et éteignez-le toujours avant d'aller au lit ! Sitôt les fêtes terminées, dégarnissez votre sapin naturel le plus vite possible et sortez-le dehors. Et pourquoi ne pas dormir plus tranquille en vous procurant un arbre artificiel ? Gardez le sapin naturel pour l'extérieur !

Maintenant, observez le branchement de l'arbre. On constate souvent que les prises de courant subissent une surcharge lorsqu'on y branche des éléments supplémentaires dans le temps des fêtes comme le sapin, les décorations, etc. Il est toujours bon d'avoir une barre d'alimentation sécuritaire et laissée bien en vue. Débarrassez-vous de la vieille rallonge qu'on fait courir sous le tapis ! Les rallonges électriques pour les lumières du sapin ne doivent jamais passer sous les tapis sous prétexte que c'est plus esthétique. C'est très dangereux ! On marche dessus, le cordon s'abîme sans qu'on ne s'en rende compte. Souvent aussi, elles sont surchargées. Et voilà un danger de feu de plus.

Arbres

- Avant d'acheter un arbre naturel, assurez-vous qu'il est frais (les aiguilles ne tombent pas facilement). Arrosez l'arbre tous les jours. Les arbres peuvent nécessiter jusqu'à quatre litres d'eau par jour. Entreposez l'arbre dans un endroit frais et abrité jusqu'au moment de l'installer à l'intérieur pour le décorer. Si vous prévoyez attendre quelques jours avant de décorer votre arbre, gardez-le à l'extérieur ou dans un endroit frais comme un porche ou un patio. Veillez à ce qu'il soit à l'abri du vent et du soleil pour qu'il conserve son humidité.

- Maintenez l'arbre solidement en place au moyen d'une base solide.

- Installez l'arbre loin des zones très passantes, des portes, des conduits de chauffage, des radiateurs, des poêles, des foyers et des chandelles allumées.

- Installez les décorations en métal hors de portée des jeunes enfants. Ces décorations peuvent contenir du plomb, un métal qui peut s'avérer nocif pour les jeunes enfants s'ils les mettent dans leur bouche.

- En présence de jeunes enfants, évitez les décorations pointues, cassables ou comportant de petites pièces détachables, ou placez ces décorations au sommet de l'arbre.

- Enlevez l'arbre dès que les Fêtes sont terminées ou que ses aiguilles commencent à tomber. Débarrassez-vous de votre arbre conformément aux règlements en vigueur dans votre localité. De nombreuses municipalités ont des programmes de recyclage des arbres.

Lumières

- Pour décorer votre maison, utilisez uniquement des lumières homologuées par un organisme reconnu (ACN, ULC ou CUL).

- Utilisez des lumières d'intérieur à l'intérieur et des lumières d'extérieur à l'extérieur.

- Vérifiez chaque ampoule avant d'installer le jeu de lumières et prenez soin de remplacer celles qui sont brisées ou brûlées par celles recommandées par le fabricant.

- Vérifiez les jeux de lumières et les rallonges. Jetez les fils qui sont endommagés, dont le câblage est à découvert ou dont les raccords sont trop lâches, ainsi que les douilles qui sont endommagées. Ne laissez jamais de cordons électriques le long des portes ou sous les tapis.

- Ne surchargez pas les prises de courant. Utilisez plus d'une prise de courant si le wattage du jeu de lumières dépasse la capacité de votre prise.

- Gardez les lumières qui contiennent du liquide hors de la portée des enfants. Elles contiennent un produit chimique dangereux qui, si l'ampoule est brisée, peut causer de l'irritation ou des brûlures chimiques.

- Éteignez les lumières de Noël avant d'aller au lit ou de quitter la maison.

Conseils pour la maison en général

- Si vous recevez de jeunes enfants pendant la période des Fêtes, assurez-vous de prendre des mesures de sécurité adéquates comme couvrir les prises de courant, bloquer les escaliers et retirer les meubles et les décorations qui pourraient présenter un risque de blessure pour les enfants.

- Gardez tous les cosmétiques, comme le parfum, la lotion après-rasage et le dissolvant pour vernis à ongles, ainsi que tous les médicaments et les produits chimiques pour la maison hors de la vue et de la portée des enfants, et loin des sources de chaleur.

- Gardez les briquets et les allumettes hors de la vue et de la portée des enfants.

- Gardez les décorations et les chandelles qui ont l'apparence ou l'odeur d'aliments ou de bonbons hors de la portée des enfants. Elles sont peut-être attirantes pour les enfants, mais elles peuvent causer un empoisonnement ou un étouffement.

- Assurez-vous que vos détecteurs de fumée fonctionnent bien.